

Daikin Altherma 3 R

Termék brossúra



Alacsony hőmérsékletű levegő-víz hőszivattyú

Nagy teljesítményű, R-32 hűtőközeget használó osztott hőszivattyú fűtésre, hűtésre és használati melegvíz előállításra.

THE POWER PACT

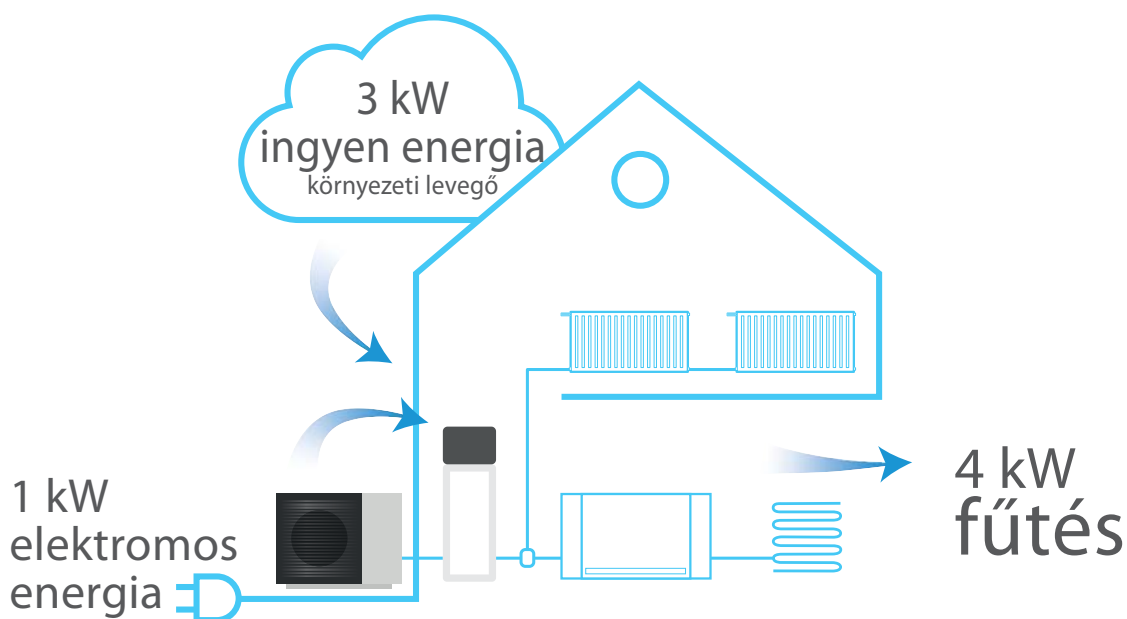


ERLA-D sorozat

Miért válassza a Daikin Altherma levegő-víz hőszivattyút?

Hogyan működik?

A Daikin Altherma kültéri egység energiája akár 75%-át is a kültéri levegőből nyeri a fűtéshez, hűtéshez és melegvíz-ellátáshoz, a maradékot pedig elektromos energiából fedezi. A levegő-víz hőszivattyú egy kompresszor és a hűtőközeg segítségével vonja ki az energiát a levegőből, és adja azt át a víznek, amelyet felmelegít és továbbít az Ön házába az Ön igényei szerint.



A legmagasabb energiasztály

A levegő-víz hőszivattyúk a leggazdaságosabb fűtési megoldások közé tartoznak. A hőszivattyú a levegő segítségével látja el az Ön fűtés, hűtés és használati melegvíz iránti igényeit, ezért éri el a legmagasabb energiasztályt.



Továbbfejlesztett kompakt forma

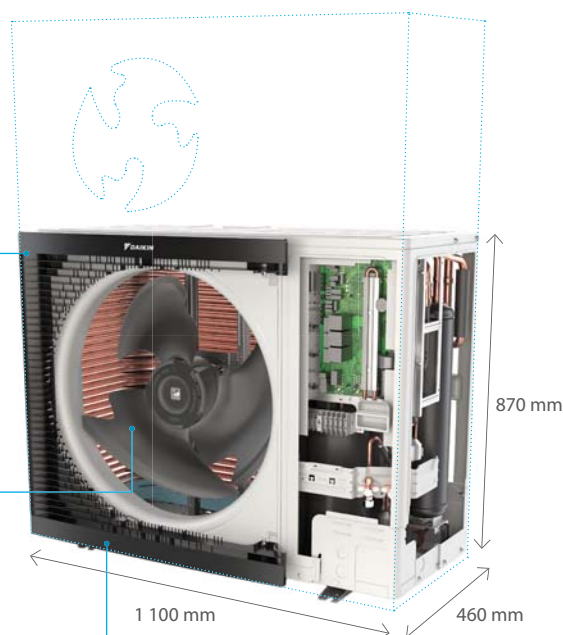
A Daikin Altherma 3 R egy nagy teljesítményű, R-32 hűtőközeget használó, split egység, amely fűt, hűt és használati melegvizet termel.

Újratervezett burkolat

A fekete, vízszintes elülső rács mögött egyetlen ventilátor van, a rács pedig csökkenti a kibocsátott zajt. A világosszürke burkolattal egységesen belesimul a környező térbe.

Egyetlen ventilátor a nagy teljesítményű egységekben

A Daikin mérnökei a két ventilátor helyett egyet építettek be, amelynek optimális alakjával csökkentették a működés zaját és jobbá tették a légkeringést.



Ideális a kis terekhez

Az egyetlen ventilátornak köszönhetően csökkent a magassága, és a fekete rács révén diszkréten beilleszkedik minden környezetbe.



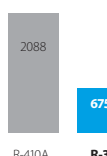
Nézze meg Ön is a továbbfejlesztett kompakt formát!

R-32 hűtőközeget használ

A Daikin a világon elsőként vezette be az R-32 hűtőközeggel működő hőszivattyúkat. Az R-32 egyenértékű a standard hűtőközeggel, de a globális felmelegedés potenciált (GWP) kifejező együtthatója kisebb, energiahatékonysága jobb, CO₂-kibocsátása pedig alacsonyabb. Az R-32 visszanyerése és újrafelhasználása egyszerű, ezért tökéletes megoldást jelent a CO₂ kibocsátására vonatkozó új, európai célok eléréséhez.

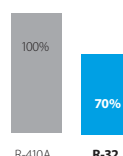
Csökkentett környezeti hatás: CO₂ekv. > 75% csökkenés
> GWP: R-410A: 2088 > R-32: 675
> 30%-kal kevesebb hűtőközeg-töltet szükséges

Globális felmelegedés potenciál (GWP)



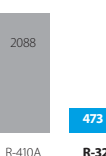
X

Töltetmennyiség (kg)



=

CO₂ ekv. (kg x GWP)



75%

R-32 BLUEEVOLUTION



Letisztult
design



Megfelel a modern elvárásoknak

Külső térben az elülső, fekete rácsnak köszönhetően beilleszkedik a környezetbe. A rács vízszintes vonalai elrejtik a tekintet elől a ventilátort, és diszkrétebb külsőt kölcsönöznek az egységnek.

Európában a formatervezés nagyon fontos. A Daikinnál ezért alakítottuk ki a kültéri egységek új formatervezési vonalát.

A megrendelőknek fontos, hogy ingatlanuk szebb külsőt nyerjen és fenntarthatóbb legyen, ezért a hőszivattyúknak minden igénynek meg kell felelniük.



Nézze meg Ön is a továbbfejlesztett, kompakt formát!

Diszkrét megjelenés és megbízhatóság

A beltéri egységek a Daikin Altherma hőszivattyúk harmadik generációját képviselik, rendelkeznek minden telepítési és formatervezési fejlesztéssel, ezért kapták meg 2018-ban a RedDot, iF és Plus X díjakat.

A Daikin beltéri egységei különböző helyekre szerelhetők be: garázsokba, pincébe, háztartási helyiségekbe és még konyhákba is, mindenhol könnyen beleolvadnak a környezetbe.

Az egységek tervezésük révén megkönnyítik a telepítő munkáját, és Ön is nyugodtan rájuk bízhatja magát!





Fokozott
teljesítmény

Padlófűtés



Hőszivattyús hőleadó

Kényelem egész évben

A Daikin Altherma 3 R hatékonyan fűti a helyiségeket és állítja elő a használati melegvizet.

-7°C kültéri hőmérsékletig maximum 60°C vízhőmérsékletet tud előállítani, ezáltal sokféle hőleadó rendszerhez illeszthető. A kültéri egység működése -25°C-os külső hőmérsékletig biztosított.

Alacsony hőmérsékletű hőszivattyú, ezért különösen hatékony az alacsony hőmérsékletű hőleadók mellett, például padlófűtéssel vagy hőszivattyús csendes hőleadóval, amelyek szintén megtalálhatóak a Daikin teljes megoldásokat nyújtó választékában.



Nézze meg Ön
is a fokozott
teljesítményt!



Daikin Altherma 3 R, a tökéletes ajánlat

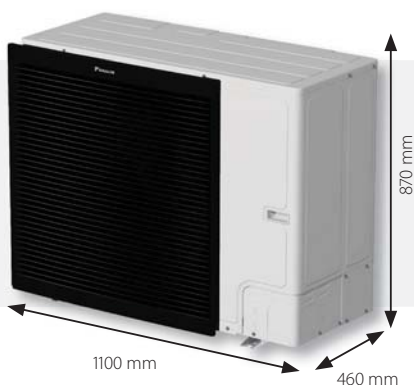
- ✓ Helyiségfűtés
- ✓ Helyiségűtés
- ✓ Használati melegvíz
- ✓ Alkalmazás - és hangvezérlés
- ✓ Hőleadók széles választéka
- ✓ Egész évben gondoskodunk az Ön kényelméről

Egyetlen megoldás, több kombináció

A Daikin Altherma 3 R kínálatában a kültéri egységek három különböző beltéri egységgel kombinálhatóak, így egyedi jellemzőkkel képesek biztosítani az Ön otthonában a fűtést, hűtést és a használati melegvizet előállítását.

Kültéri egység

A kültéri egység 3 osztályban kapható: 11-14-16 kW.



Beépített rozsdamentes HMV tárolós modell

A modell kompakt, helyigénye mindössze 595x634mm. Az egységek 180 l-es vagy 230 l-es tartályokkal biztosítják Önnek a használati melegvizet. Elérhető csak fűtő, hűtő-fűtő, és kétzónás (csak fűtésre) változatban is.



Beépített ECH₂O frissvizet műanyag tárolós modell

Az ECH₂O egység 300 vagy 500 l-es hőtárolós HMV tartállyal van szerelve, amely napkollektor-panellekhez is kapcsolható. Elérhető csak fűtő és hűtő-fűtő változatban is.



Oldalfali modell

A modell a legkompaktabb egység, de külön tartály kell hozzá a használati melegvíz biztosításához. Elérhető csak fűtő és hűtő-fűtő változatban is.



Élvezze a megérdemelt kényelmet és a legjobb funkciókat

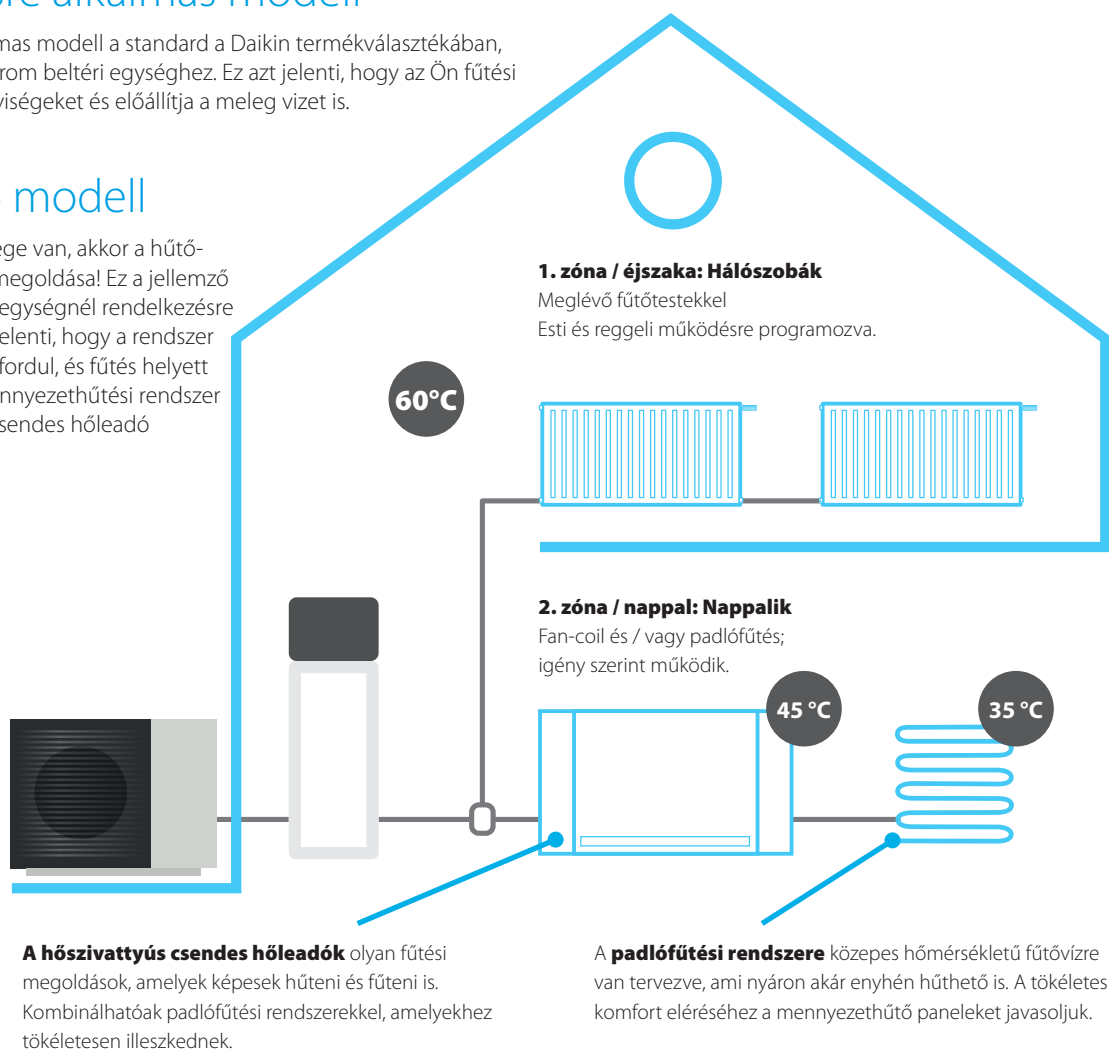
Válassza a Daikin „Három Pluszból” az Önnek legjobban megfelelő funkciókat. A beltéri egységek 3 lehetséges változata: (1) fűtő, (2) fűtő-hűtő vagy (3) kétzónás megoldás. Egyéni preferenciái szerint állíthatja össze az Ön számára ideális rendszert.

+ Csak fűtésre alkalmas modell

A csak fűtésre alkalmas modell a standard a Daikin termékválasztékában, és elérhető mindhárom beltéri egységhez. Ez azt jelenti, hogy az Ön fűtési rendszere fűti a helyiségeket és előállítja a meleg vizet is.

+ Hűtő-fűtő modell

Ha hűtésre is szüksége van, akkor a hűtő-fűtő modell az Ön megoldása! Ez a jellemző mindhárom beltéri egységnél rendelkezésre áll. A hűtő-fűtő azt jelenti, hogy a rendszer működési útja megfordul, és fűtés helyett hűt. A hűtéshez mennyezethűtési rendszer vagy hőszivattyús csendes hőleadó szükséges.



+ Kézzónás modell

Csak a beépített tárolóval rendelkező, padlón álló beltéri egységek elérhetőek ebben a kialakításban; ekkor két olyan, független zónát választhat ki, eltérő hőleadókkal, amelyek különböző helyiségekben eltérő hőmérsékleti szintet igényelnek (pl. padlófűtési rendszer a nappaliban és radiátorok a fenti hálósobákban).

A két zóna függetlenül szabályozható: nap közben lekapcsolhatja a felső szint fűtését, hogy csökkentse a fogyasztást.

Onecta alkalmazás, most hangvezérléssel is

Kezelje fűtési rendszerét
az okostelefonjáról.

Hangvezérlés

Az Onecta alkalmazás most hangvezérléssel kínál még kényelmesebb és egyszerűbb használatot. Kézi kezelés, kattintások nélkül használhatóak az egységek, gyorsabban, mint valaha. A keresztfunkciós, többnyelvű hangalkalmazás minden okos készülékhez illeszkedik, lehet az Google Assistant és Amazon Alexa is.

Ütemterv

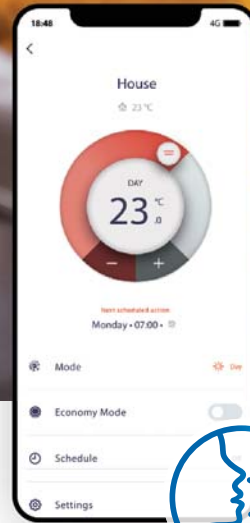
Állítson be egy programot a rendszer működéséhez, naponta akár hat művelettel.

Vezérlés

Állítsa be a rendszert az Ön életmódjának megfelelően, az Ön kényelmére egész évben.

Felügyelet

Alaposan áttekintheti a rendszer működését és az elfogyasztott energiát.



onecta

Ovassa be a QR-kódot, töltse
le az alkalmazást most



A funkciók elérhetősége a rendszer típusától, a konfigurációjától és működési módtól függ. Az alkalmazás működéséhez megbízható internetes kapcsolat kell a Daikin-rendszer és az alkalmazás számára is.



Daikin Hungary Kft. Alíz utca 3, H-1117 Budapest, Hungary Tel.: +36 1 776 77 66 email: office@daikin.hu web: www.daikin.hu

ECPHU21-740

12/21

Jelen kiadvány kizárólag tájékoztatósi célokat szolgál, és semmilyen kötelezettségvállalást nem jelent a Daikin Europe N.V. részéről. A Daikin Europe N.V. jelen kiadvány tartalmát aktuális legjobb tudásának megfelelően állította össze. Az itt bemutatott termékek és szolgáltatások teljeségére, megbízhatóságára, illetve adott célra való megfelelésére vonatkozóan nem vállal semmilyen kifejezett vagy nem kifejezett garanciát. A termékek műszaki jellemzői előzetes bejelentés nélkül változhatnak. A Daikin Europe N.V. kifejezetten elutasít a kiadvány használatából, és/vagy értelmezéséből eredő minden közvetlen vagy közvetett, a lehető leg szélesebb értelemben vett károsodást. A teljes tartalom a Daikin Europe N.V. szerzői jogvédelme alatt áll.

Nem klórozott papírra nyomtatva.

